

PATENT ASSIGNMENT

This Patent Assignment (this "**Assignment**") is made as of February 1, 2006 by Alcatel S.A., a French société anonyme organized and existing under the laws of France, having its registered office 54 rue La Boétie, 75008 Paris, France ("**Assignor**"), to T&A Mobile Phones Ltd, a company established in Hong Kong and having its registered office at Room 1502, 15/F., Tower 6, China Hong Kong City, 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong ("**Assignee**").


RECITALS

- A. Assignor and Assignee have entered into the 2nd Amendment of the Pre-Closing Intellectual Property Assignment & License Agreement dated February 1, 2006 (the "2nd Amendment").
- B. ALCATEL and TAM Holdings Ltd, which has subsequently changed its name into TCL & Alcatel Mobile Phones Ltd, which in turn has subsequently changed its name into T&A Mobile Phones Ltd, had previously entered into a Patent Assignment (hereinafter the "1st Patent Assignment") dated August 31, 2004.
- C. Assignor owns the patents and patent applications as set forth on Schedule A hereto (the "**Patents**").
- D. Pursuant to the 2nd Amendment, Assignor desires to assign to Assignee all of Assignor's right, title and interest in the Patents.

AGREEMENT

NOW, THEREFORE, in consideration of the foregoing premises, the mutual covenants and agreements contained in the 2nd Amendment and the covenants and agreements in this Assignment and to induce Assignee to consummate the transactions contemplated by the 2nd Amendment, Assignor agrees as follows:

- 1. Assignor does hereby sell, transfer, convey, assign and deliver to Assignee all of Assignor's right, title and interest in and to the Patents (and regarding Patents that are patent applications, any patents that may issue therefrom), including any foreign counterparts, divisions, continuations or reissues thereof, the same to be held by Assignee for Assignee's own use and enjoyment, and for the use and enjoyment of Assignee's successors, assigns and other legal representatives, as fully and entirely as the same would have been held and enjoyed by Assignor if this Assignment and sale had not been made, including all proceeds of the foregoing and any

-302 

future claims of Assignor against third parties for past, present or future infringement of the Patents.

2. Assignor hereby authorizes and requests the Commissioner of Patents and Trademarks of the United States, and any officer of any country or countries foreign to the United States, whose duty it is to issue patents or other evidence or forms of intellectual property protection or applications as aforesaid, to issue the same to Assignee and its successors, assigns and other legal representatives in accordance with the terms of this instrument.

Assignor and Assignee further agree that the present Patent Assignment comes into effect retroactively as from August 31, 2004 and supersedes the "1" Patent Assignment" with respect thereto.

IN WITNESS WHEREOF, Assignor has executed this Assignment on the date first above written.

Assignor: Alcatel



Name: Ulrich KNECHT

Title: Vice President Intellectual Property

Assignee: T&A Mobile Phones Limited



Name: SEAN-LUC RIVO

Title: Duly Authorized.



SCHEDULE A
ASSIGNED PATENTS

PATENT
REEL: 018003 FRAME: 0902

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

16480	DISPOSITIF D'AMÉLIORATION DU CONFORT DECOUPE EN PRESENCE DEVAUOUSSEMENT DE PORTUSE DANS UNE CHAINE DE RECEPTION D'UN EQUIPEMENT RAVRA A BANDE	ASC	AUDIO, RADIO	DE	EPA	GRT	25/08/1993	14/11/1993	88 118 946.8		25/08/1993	0 316 839
				EP	EPA	GRT	25/08/1993	14/11/1993	88 118 946.8		25/08/1993	0 316 839
				FR	EPA	GRT	25/08/1993	14/11/1993	88 118 946.8		25/08/1993	0 316 839
				GB	EPA	GRT	25/08/1993	14/11/1993	88 118 946.8		25/08/1993	0 316 839
				IT	EPA	GRT	25/08/1993	14/11/1993	88 118 946.8		25/08/1993	0 316 839
17499	BLINDAGE POUR CIRCUIT RADIOFREQUENCE TERMINAL	SHIELDING		DE	EPA	GRT	23/03/1994	19/11/1990	90 122 070.7		23/03/1994	0 429 037
				EP	EPA	GRT	23/03/1994	19/11/1990	90 122 070.7		23/03/1994	0 429 037
				FR	EPA	GRT	23/03/1994	19/11/1990	90 122 070.7		23/03/1994	0 429 037
				GB	EPA	GRT	23/03/1994	19/11/1990	90 122 070.7		23/03/1994	0 429 037
				IT	EPA	GRT	23/03/1994	19/11/1990	90 122 070.7		23/03/1994	0 429 037
18051	CIRCUIT DE TRAITEMENT DU SIGNAL POUR LE SYSTEME DE RADIOTELEPHONE CELLULAIRE NUMERIQUE EUROPEEN	ASC	BASE BAND	DE	EPA	GRT	15/01/1997	11/11/1991	691 24 194.1-08		15/01/1997	0 485 935
				EP	EPA	GRT	15/01/1997	11/11/1991	91 119 196.3		15/01/1997	0 485 935
				ES	EPA	GRT	15/01/1997	11/11/1991	91 119 196.3		15/01/1997	0 485 935
				FR	EPA	GRT	15/01/1997	11/11/1991	91 119 196.3		15/01/1997	0 485 935
				GB	EPA	GRT	15/01/1997	11/11/1991	91 119 196.3		15/01/1997	0 485 935
				IT	EPA	GRT	15/01/1997	11/11/1991	91 119 196.3		15/01/1997	0 485 935
				JP	NP	GRT	17/08/2001	14/11/1991	68 003 BE 97		17/08/2001	0 485 935
				US	NP	GRT	12/07/1994	14/11/1991	791 4C1		12/07/1994	5 329 550
18103	DISPOSITIF PREVU POUR LE TRAITEMENT DE L'ALGORITHME DE VITERBI COMPRENANT UN PROCESSEUR ET UN OPERATEUR SPECIALISE	ASC	VITERBI	DE	EPA	GRT	30/04/1993	11/11/1991	91 119 174.0		30/04/1993	0 485 921
				EP	EPA	GRT	30/04/1993	11/11/1991	91 119 174.0		30/04/1993	0 485 921
				ES	EPA	GRT	30/04/1993	11/11/1991	91 119 174.0		30/04/1993	0 485 921
				FR	NP	GRT	15/08/2000	13/11/1991	91 5 345		15/08/2000	105 429
				FR	EPA	GRT	30/04/1993	11/11/1991	91 119 174.0		30/04/1993	0 485 921
				GB	EPA	GRT	30/04/1993	11/11/1991	91 119 174.0		30/04/1993	0 485 921
				HK	NP	GRT	18/08/1994	11/11/1991	857/1994		18/08/1994	940 857
				T	EPA	GRT	30/04/1993	11/11/1991	91 119 174.0		30/04/1993	0 485 921
				JP	NP	GRT	31/05/1996	15/11/1991	300 81991		31/05/1996	2 524 924
				GR	NP	GRT	19/07/2001	23/03/1992	10-1992-743		19/07/2001	10-304 222
18216	SEQUENCEMENT DU TRAITEMENT DU SIGNAL DANS LE MODE COMMUNICATION D'UN SYSTEME DE RADIOTELEPHONE CELLULAIRE NUMERIQUE	ASC	FRAME ANALYSIS	DE	EPA	GRT	02/09/1998	13/07/1992	92 111 891.5		02/09/1998	0 527 341
				EP	EPA	GRT	02/09/1998	13/07/1992	92 111 891.5		02/09/1998	0 527 341
				FR	EPA	GRT	02/09/1998	13/07/1992	92 111 891.5		02/09/1998	0 527 341
				GB	EPA	GRT	02/09/1998	13/07/1992	92 111 891.5		02/09/1998	0 527 341
				IT	EPA	GRT	02/09/1998	13/07/1992	92 111 891.5		02/09/1998	0 527 341
				US	NP	GRT	01/02/1994	15/07/1992	07/913 536		01/02/1994	5 283 806

RG=Filing, PUA=Publicat
EXA=Exam, GRT=Grant
EPA=Europe, Patent Appl.
EP=Euro-PCT, PCT=PCT
NP=National Patent,
RT=Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

1/18

18312	SEQUENCEMENT DU TRAITEMENT DU SIGNAL DANS LE MODE COMMUNICATION A DEBIT REDUIT D'UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATIONS CELLULAIRE NUMERIQUE											
	ASIC	FRAME ANALYSIS	DE	EPA	GRT	14/10/1998	13/07/1992	92 111 889.9	17/02/1993	0 527 340	14/10/1998	0 527 340
19111	LECTEUR DE CARTE A PUCE											
	SMART CARD	READER	DE	EPA	GRT	21/10/1998	21/06/1993	93 401 581.9	29/12/1993	0 576 338	21/10/1998	0 576 338
19577	PROCEDURE DE CONTROLE DE LA CHARGE D'ACCUMULATEURS ETANCHES AU NICKEL ET CHARGEUR UTILISANT CE PROCEDE											
	TERMINAL	BATTERY	DE	EPA	GRT	24/06/1998	20/05/1994	94 401 127.9	30/11/1994	0 626 746	24/06/1998	0 626 746
0196318	EMETTEUR RADIO PORTABLE											
	ANTENNA	PATCH, SAR	DE	EPA	GRT	08/10/1996	03/06/1993	70 871	22/06/1994	0 603 082	08/10/1996	5 563 494
19666	PROCEDURE POUR DELIVRER UN NUMERO DE TELEPHONE ASSOCIE A UN ABONNEMENT TELEPHONIQUE, POSTES TELEPHONIQUES ET TELEPHONE MOBILE METTANT EN OEUVRE CE PROCEDE											
	SERVICE	SIM	FR	NP	GRT	14/04/1995	03/03/1993	93 02 470	09/09/1994	2 702 323	14/04/1995	2 702 323
19731	INSTALLATION DE RADIO-TELEPHONE NUMERIQUE A TERMINAUX MOBILE											
	SMART CARD	SIM	ON	NP	GRT	24/09/2002	02/03/1994	08/204 441	16/10/1996	CN 1 133 667 A	24/09/2002	6 456 657
19736	TERMINAL RADIO-TELEPHONE PORTATIF COMPACT											
	TERMINAL	RUP	DE	EPA	GRT	15/05/2001	23/03/1994	94 400 621.2	28/09/1994	0 617 536	15/05/2001	0 617 536

FIG= Filing, PUA=Publiser
 EA=Exam, GRT=Grant
 EPA=Europe Patent Appl.
 NP=National Patent
 ESI=Relevé

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

2/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

19904	STATION MOBILE D'UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATIONS	SERVICE	SECURITY	DE	EPA	GRT	16/07/1997	12/08/1994	694 04 231.4-08	22/02/1995	0 639 486	16/07/1997	0 639 486
				EP	EPA	GRT	16/07/1997	12/08/1994	94 401 853.0	22/02/1995	0 639 486	16/07/1997	0 639 486
				FR	EPA	GRT	16/07/1997	12/08/1994	94 401 853.0	22/02/1995	0 639 486	16/07/1997	0 639 486
				GB	EPA	GRT	16/07/1997	12/08/1994	94 401 853.0	22/02/1995	0 639 486	16/07/1997	0 639 486
				IT	EPA	GRT	16/07/1997	12/08/1994	69 597 BE 97	22/02/1995	0 639 486	16/07/1997	0 639 486
20124	ELEMENT D'AMPLIFICATION A STRUCTURE DIFFERENTIELLE EN MODE DE COURANT	ASC	AMPLIFIER	DE	EPA	GRT	24/11/1999	27/10/1994	94 402 432.2	03/05/1995	0 651 502	24/11/1999	0 651 502
				EP	EPA	GRT	24/11/1999	27/10/1994	94 402 432.2	03/05/1995	0 651 502	24/11/1999	0 651 502
				FR	EPA	GRT	24/11/1999	27/10/1994	94 402 432.2	03/05/1995	0 651 502	24/11/1999	0 651 502
				GB	EPA	GRT	24/11/1999	27/10/1994	94 402 432.2	03/05/1995	0 651 502	24/11/1999	0 651 502
				IT	EPA	GRT	24/11/1999	27/10/1994	94 402 432.2	03/05/1995	0 651 502	24/11/1999	0 651 502
				US	NP	GRT	09/01/1996	28/10/1994	331 266	03/05/1995	0 651 502	09/01/1996	5 483 194
20378	DISPOSITIF D'AUTO-INVALIDATION D'UN TERMINAL PORTATIF DU TYPE RADIO TELEPHONE MOBILE	SERVICE	SECURITY	DE	EPA	GRT	14/11/2001	27/03/1995	95 400 675.5	04/10/1995	0 675 659	14/11/2001	0 675 659
				EP	EPA	GRT	14/11/2001	27/03/1995	95 400 675.5	04/10/1995	0 675 659	14/11/2001	0 675 659
				ES	EPA	GRT	14/11/2001	27/03/1995	95 400 675.5	04/10/1995	0 675 659	14/11/2001	0 675 659
				FR	EPA	GRT	14/11/2001	27/03/1995	95 400 675.5	04/10/1995	0 675 659	14/11/2001	0 675 659
				FR	NP	GRT	26/04/1996	29/03/1994	94 03 691	06/10/1995	2 718 310	26/04/1996	2 718 310
				GB	EPA	GRT	14/11/2001	27/03/1995	95 400 675.5	04/10/1995	0 675 659	14/11/2001	0 675 659
				IT	EPA	GRT	14/11/2001	27/03/1995	95 400 675.5	04/10/1995	0 675 659	14/11/2001	0 675 659
				JP	NP	EPA	26/09/2001	29/03/1995	071 837/95	20/10/1995	274 246/95	19/08/1997	5 689 595
				US	NP	GRT	19/08/1997	20/03/1995	407 086	20/10/1995	274 246/95	19/08/1997	5 689 595
20414	PROCEDURE DE REMPLACEMENT AUTOMATIQUE D'UN MODULE D'IDENTIFICATION A L'UTILISATEUR D'UN TERMINAL MOBILE DANS UN RESEAU DE RADIO COMMUNICATION	SERVICE	SIM	DE	EPA	GRT	28/05/2003	26/04/1995	95 400 942.9	02/11/1995	0 680 231	28/05/2003	0 680 231
				EP	EPA	GRT	28/05/2003	26/04/1995	95 400 942.9	02/11/1995	0 680 231	28/05/2003	0 680 231
				FR	NP	GRT	31/05/1996	29/04/1994	94 05 236	03/11/1995	2 719 406	31/05/1996	2 719 406
				GB	EPA	GRT	28/05/2003	26/04/1995	95 400 942.9	02/11/1995	0 680 231	28/05/2003	0 680 231
				T	EPA	GRT	28/05/2003	26/04/1995	95 400 942.9	02/11/1995	0 680 231	28/05/2003	0 680 231
				US	NP	GRT	07/07/1998	17/04/1995	423 638	02/11/1995	0 680 231	07/07/1998	5 778 371
21072	APPAREIL DE COMMUNICATION AVEC PROTECTION ELECTROSTATIQUE	TERMINAL	SHIELDING	DE	EPA	GRT	23/04/1999	16/07/1996	96 401 570.5	22/01/1997	0 755 178	23/04/1999	0 755 178
				EP	EPA	GRT	23/04/1999	16/07/1996	96 401 570.5	22/01/1997	0 755 178	23/04/1999	0 755 178
				FR	NP	GRT	03/10/1997	18/07/1995	95 08 670	24/01/1997	2 737 068	03/10/1997	2 737 068
				GB	EPA	GRT	23/04/1999	16/07/1996	96 401 570.5	22/01/1997	0 755 178	23/04/1999	0 755 178
				IT	EPA	GRT	23/04/1999	16/07/1996	96 401 570.5	22/01/1997	0 755 178	23/04/1999	0 755 178
				JP	NP	EPA	09/11/2001	18/07/1996	189 374/96	07/02/1997	36 582/97	23/04/1999	0 755 178
				US	NP	GRT	20/10/1998	17/07/1996	682 358	07/02/1997	36 582/97	20/10/1998	5 825 606
21120	TERMINAL DE RADIO COMMUNICATION AGENCE POUR RECEVOIR UN CAPOT DE PROTECTION	TERMINAL	RUP	DE	EPA	GRT	26/06/2002	06/09/1996	96 401 913.7	19/03/1997	0 763 904	26/06/2002	0 763 904
				EP	EPA	GRT	26/06/2002	06/09/1996	96 401 913.7	19/03/1997	0 763 904	26/06/2002	0 763 904
				ES	EPA	GRT	17/10/1997	14/09/1995	95 10 765	21/03/1997	2 738 985	17/10/1997	2 738 985
				GB	EPA	GRT	26/06/2002	06/09/1996	96 401 913.7	19/03/1997	0 763 904	26/06/2002	0 763 904
				IT	EPA	GRT	26/06/2002	06/09/1996	96 401 913.7	19/03/1997	0 763 904	26/06/2002	0 763 904
				US	NP	GRT	27/06/2000	13/09/1994	08/713 699	19/03/1997	0 763 904	27/06/2000	6 081 595

FIG= Filing, PUA= Publiant
 EPA= Exam, GRT= Grant
 EP= Europ. Patent Appl.
 EP= Euro-PCT, PCT= PCT
 NP= National Patent
 BE= Brevet

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

3/8

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

21197	PROCEDURE DE MISE A JOUR DE DONNEES ENTRE CARTE UTILISATEUR DANS UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION CELLULAIRE, ET TERMINAUX CORRESPONDANTS	SMART CARD	MEMORY, SIM	CN	NP	GRT	01/01/2003	23/01/1997	97 102 988.1	21/01/1998	CN 1 171 028A	01/01/2003	ZL97102988.1
				DE	EPA	GRT	11/09/2002	20/01/1997	97 400 167.5	30/07/1997	0 786 916	11/09/2002	0 786 916
21198	PROCEDE DE SECURISATION DE L'UTILISATION D'UN TERMINAL D'UN SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION CELLULAIRE, TERMINAL ET CARTE UTILISATEUR CORRESPONDANTS	SERVICE	SECURITY	EP	EPA	GRT	11/09/2002	20/01/1997	97 400 167.5	30/07/1997	0 786 916	11/09/2002	0 786 916
				FR	EPA	GRT	06/02/1998	23/01/1996	96 00 734	25/07/1997	2 743 971	06/02/1998	2 743 971
				GB	EPA	GRT	11/09/2002	20/01/1997	97 400 167.5	30/07/1997	0 786 916	11/09/2002	0 786 916
				IT	EPA	GRT	11/09/2002	20/01/1997	97 400 167.5	30/07/1997	0 786 916	11/09/2002	0 786 916
21396	DISPOSITIF D'INTERFACE HOMME-MACHINE POUR TERMINAL TELEPHONIQUE	TERMINAL	USER INTERFACE	DE	EPA	GRT	19/11/2003	16/12/1994	96 402 746.0	25/06/1997	0 781 065	19/11/2003	0 781 065
				EP	EPA	GRT	19/11/2003	16/12/1994	96 402 746.0	25/06/1997	0 781 065	19/11/2003	0 781 065
93345	Fundation	TERMINAL	MULTIMEDIA	DE	EPA	GRT	18/02/2004	22/05/1997	97 401 126.4			18/02/2004	0 809 385
				EP	EPA	GRT	18/02/2004	22/05/1997	97 401 126.4			18/02/2004	0 809 385
				ES	EPA	GRT	18/02/2004	22/05/1997	97 401 126.4			18/02/2004	0 809 385
				FR	EPA	GRT	18/02/2004	22/05/1997	97 401 126.4			18/02/2004	0 809 385
				FR	NP	GRT	19/06/1998	24/05/1996	96 06 582	28/11/1997	2 749 121	19/06/1998	2 749 121
				GB	EPA	GRT	18/02/2004	22/05/1997	97 401 126.4			18/02/2004	0 809 385
				IT	EPA	GRT	18/02/2004	22/05/1997	97 401 126.4			18/02/2004	0 809 385
				JP	NP	EPA	17/12/2003	23/05/1997	133 116 877	17/03/1998	75286 978	18/02/2004	0 809 385
				US	NP	GRT	16/10/2001	21/05/1997	08 859 507			16/10/2001	6 304 646
				DE	EPA	GRT	28/02/2001	22/07/1992	92 111 252 6	10/02/1993	526802	28/02/2001	526802
				EP	EPA	GRT	16/08/2000	22/07/1992	00 107 819.5	16/08/2000	1028577	28/02/2001	526802
				ES	EPA	GRT	28/02/2001	22/07/1992	92 111 252 6	10/02/1993	526802	28/02/2001	526802
93783	APPARECCHIO RICEVITRASMETTITORE PORTATILE A BASSA IRRADIAZIONE DELL'UTENTE, UTILIZZANTE UNA ANTENNA AVENTE DIAGRAMMA DI IRRADIAZIONE ASIMMETRICO	ANTENNA	SAR	DE	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				EP	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				FR	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				GB	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				IT	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				DE	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				EP	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				FR	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				GB	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				IT	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				DE	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271
				EP	EPA	GRT	06/05/1998	11/09/1993	93 114 643.5		588271	06/05/1998	0 588 271

F/G=Filing, P/B/A=Published
 E/A=Exam, GRT=Grant
 E/A=Exam, P/B/A=Publ. Appl.
 E/P=Euro-PCT, P/B=PCT
 NP=National Patent,
 RE=Refuse

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

4/78

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

93849	SYNTHETIZADOR DE FRECUENCIAS	ASC.	FULL SYNTHESIZER	DE	EPA	GRT	28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
94515	TRANSMIT MEXER WITH CURRENT MODE INPUT	ASC	MUXER	DE	EPA	GRT	28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
100019	PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMPRESSION ET DE DECOMPRESSION DE MESSAGES	ASC	DST DIGITAL SIGNAL PROCESSING, MEMORY	DE	EPA	GRT	28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
100022	COMBINE TELEPHONIQUE	TERMINAL	LOUDSPEAKER	FR	EPA	GRT	28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379
							28/07/1999	23/11/1993	93 119 019.3	08/04/1994	0 600 379	28/07/1999	0 600 379

*LG= Filing, PUA=Public
 EPA=Exam, GRT=Grant
 EPA=Europ. Patent Appl.
 IPT=Euro-PCT, PCT=PCT
 NP=National Patent,
 ES=Release

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-
 5/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

STATION MOBILE INTEGRANT DES FONCTIONS DE RADIOCOMMUNICATION ET DE LOCALISATION, ET PROCEDE CORRESPONDANT DE RECEPTION DE SIGNAUX DE LOCALISATION PAR UNE										
100263	SERVICE	LOCALIZATION	CN	NP	GRT	31/12/2003	10/04/1998	98 106 487.6	28/10/1998	CN 1 197 342A ZL 98106487.6
MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE POUR TERMINAL MOBILE DE TELECOMMUNICATIONS, ET TERMINAL MOBILE DE TELECOMMUNICATIONS PROTEGE DUE TO UNPATENTABILITY. APPROVED BY Warner Chu on June 23.04										
100275	SERVICE	SIM, VAS	CN	NP	GRT	28/05/2003	18/11/1997	97 122 723.3	27/05/1998	CN 1 183 015 A ZL 97122723.3
100395	ASC	AMPLIFIER, POWER	EP	EPA	EVA	20/11/1998	13/11/1997	97 402 706.2	20/05/1998	0 843 496
			FR	NP	GRT	11/12/1998	19/11/1996	96 14 061	22/05/1998	2 756 132
			US	NP	GRT	23/01/2001	18/11/1997	08/972 890		11/12/1998 2 756 132 23/01/2001 6 178 336
100599	ASC	PLL	EP	EPA	EVA	03/08/1999	16/07/1998	98 401 795.4	03/02/1999	0 895 352
			FR	NP	GRT	01/10/1999	31/02/1997	97 09 787	05/02/1999	2 767 013
			JP	NP	PUBA	08/06/1999	30/02/1998	216 16298	08/04/1999	154 877/99
100599	ASC	PLL	US	NP	GRT	16/07/2002	27/07/1998	09/122 756		16/07/2002 6 421 533
			DE	EPA	GRT	30/01/2002	18/05/1998	98 401 187.4	02/12/1998	0 881 772
			EP	EPA	GRT	30/01/2002	18/05/1998	98 401 187.4	02/12/1998	0 881 772
100599	ASC	PLL	ES	EPA	GRT	30/01/2002	18/05/1998	98 401 187.4	01/08/2002	ES 2 170 461 T3
			FR	EPA	GRT	30/01/2002	18/05/1998	98 401 187.4	02/12/1998	0 881 772
			GB	EPA	GRT	30/01/2002	18/05/1998	98 401 187.4	02/12/1998	0 881 772
100599	ASC	PLL	IT	EPA	GRT	30/01/2002	18/05/1998	98 401 187.4	02/12/1998	0 881 772
			JP	NP	GRT	30/01/2004	29/05/1998	149 50198	26/02/1999	55 108/99
			US	NP	GRT	23/05/2000	28/05/1998	09/084 981		23/05/2000 6 066 990
DISPOSITIF DE DIVISION DE FREQUENCE A PREVISEUR SUR UN COMPTEUR PROGRAMMABLE, PREVISEUR ET SYNTHETISEUR DE FREQUENCE CORRESPONDANTS										
100719	TERMINAL	BATTERY	CN	NP	GRT	25/06/2003	09/02/1998	98 106 453.1	24/02/1999	CN 1 208 983A ZL 98106453.1
			DE	EPA	GRT	24/09/2003	09/02/1998	98 400 276.6	12/08/1998	0 858 172
			EP	EPA	GRT	24/09/2003	09/02/1998	98 400 276.6	12/08/1998	0 858 172
			ES	EPA	GRT	24/09/2003	09/02/1998	98 400 276.6	12/08/1998	0 858 172
100719	TERMINAL	BATTERY	FR	NP	GRT	19/03/1999	10/02/1997	97 01 478	14/08/1998	2 759 523
			GB	EPA	GRT	24/09/2003	09/02/1998	98 400 276.6	12/08/1998	0 858 172
			IT	EPA	GRT	24/09/2003	09/02/1998	98 400 276.6	12/08/1998	0 858 172
			US	NP	GRT	09/11/1999	09/02/1998	09/020 336		09/11/1999 5 980 310

FLG= Filing, PUA= Public
EPA= Exam, GRT= Grant
EPA= Europ. Patent Appl.
EPT= Euro-PCT, PCT= PCT
NP= National Patent
ZL= Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

6/18

100803	DISPOSITIF DE GENERATION D'IMPULSIONS DE COURANT A FAIBLE BRUIT, COMPARATEUR DE PHASE, SYNTHETISEUR ET UTILISATION CORRESPONDANTS	ASIC	NOISE REDUCTION, PLL SYNTHESIZER	DE	EPA	GRT	03/09/2003	07/01/1999	99 400 022.2	28/07/1999	0 932 094	03/09/2003	0 932 054
				EP	EPA	GRT	03/09/2003	07/01/1999	99 400 022.2	28/07/1999	0 932 094	03/09/2003	0 932 054
				FR	NP	GRT	25/02/2000	26/01/1998	98 00 766	30/07/1999	2 774 232	25/02/2000	2 774 232
				GB	EPA	GRT	03/09/2003	07/01/1999	99 400 022.2	28/07/1999	0 932 094	03/09/2003	0 932 054
				IT	EPA	GRT	03/09/2003	07/01/1999	99 400 022.2	28/07/1999	0 932 094	03/09/2003	0 932 054
				US	NP	GRT	22/06/2001	25/01/1999	09/234 114			22/06/2001	6 234 252
				US	REL	REL	21/05/2003	21/05/2003	10/442 059				
100866	TERMINAL BALISOTELEPHONIQUE A CARTE D'IDENTIFICATION D'ABONNE	SMART CARD	SIM	EP	EPA	EPA	03/09/1999	24/08/1996	98 402 098.2	03/03/1999	0 899 973	15/10/1999	2 767 626
				FR	NP	GRT	15/10/1999	25/08/1997	97 10 601	26/02/1999	2 767 626		
				JP	NP	PUBA	21/05/1999	24/08/1998	237 741/28	21/05/1999	134 752/99		
101007	TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION	TERMINAL	MICROPHONE	EP	NP	GRT	21/08/2001	24/08/1998	09/138 459			21/08/2001	6 278 885
				EP	EPA	EPA	27/04/2000	01/04/1999	99 400 794.6	27/10/1999	0 952 719		
				FR	NP	GRT	26/05/2000	20/04/1998	98 04 999	22/10/1999	2 777 719	26/05/2000	2 777 719
				JP	NP	PUBA	28/01/2000	16/04/1999	109 245/99	28/01/2000	2000-32/106		
101008	TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION	TERMINAL	LOUDSPEAKER	US	NP	GRT	14/05/2002	31/03/1999	09/282 443			14/05/2002	6 389 297
				EP	EPA	EPA	08/03/2000	04/03/1999	99 400 571.3	08/09/1999	0 941 013		
				FR	NP	GRT	31/03/2000	05/03/1998	98 02 644	10/09/1999	2 775 841	31/03/2000	2 775 841
				JP	PCT	PUBA	20/11/2001	04/03/1999	544 343/99	20/11/2001	2001-523 433		
				US	PCT	GRT	13/05/2003	04/03/1999	09/423 212			13/05/2003	6 564 072
101096	PROCEDE D'ADAPTATION DU FONCTIONNEMENT D'UN MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE A UNE OU DES INTERFACES D'UN TERMINAL MOBILE DE RADIO-COMMUNICATION, MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE ET TERMINAL MOBILE CORRESPONDANTS	SMART CARD	SIM	CH	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				ON	NP	EPA	05/05/2000	03/08/1998	98 116 862.0	24/03/1999	CN 1 211 885A	29/08/2001	0 896 490
				DE	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				ES	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				H	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				FR	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				GB	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				IT	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				JP	NP	GRT	01/03/2001	04/08/1998	220 851/98	02/04/1999	150 582/99	29/08/2001	0 896 490
				SE	EPA	GRT	29/08/2001	14/07/1998	98 401 751.3	10/02/1999	0 896 490	29/08/2001	0 896 490
				US	NP	GRT	23/01/2001	31/07/1998	09/127 682			23/01/2001	6 178 324
101100	DISPOSITIFS MONOCANAL ET MULTICANAL DE DEMODULATION COHERENTE SANS PILOTE, ET ENSEMBLE CORRESPONDANT DE RECEPTION A PLUSIEURS CHEMINS DE	ASIC	COMMA DEMODULATOR	ON	NP	EPA	11/07/2000	07/08/1998	98 116 239.8	09/04/1999	CN 1 219 046 A		
				EP	EPA	EPA	03/09/1999	30/07/1998	98 401 948.9	03/03/1999	3 899 895	01/10/1999	2 767 238
				FR	NP	GRT	01/10/1999	07/08/1997	97 10 131	12/02/1999	2 767 238		
				JP	NP	PUBA	08/04/1999	07/08/1998	225 068/98	08/04/1999	154 932/99		
				US	NP	GRT	22/02/2000	06/08/1998	09/129 899			22/02/2000	6 028 888

FLG= Filing, PUBA= Publication
EPA= Exam, GRT= Grant
EPA= Europ. Patent Appl.
EPT= Euro-PCT, PCT=PCT
NP= National Patent
REL= Release

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

7/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

101105	PROCEDE AMELIORE DE CHARGEMENT D'UNE LISTE PREDEFINIEE D'ARTICLES PAR UN TERMINAL MOBILE PILOTE PAR UN MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE	SERVICE	SIM, UPDATING	CN	NP	EPA	EXA	17/08/1999	30/07/1999	98 401 950.5	17/02/1999	0 897 250	16/04/2003	98118426X
				FR	NP	NP	NP	17/09/1999	14/08/1997	97 10 347	19/02/1999	2 767 437	17/09/1999	2 767 437
				FR	NP	NP	NP	22/08/2003	13/08/1996	229 048 978	02/04/1999	150 768 99	22/08/2003	3 464 760
				US	NP	NP	NP	01/08/2000	10/08/1998	09/131 672			01/08/2000	6 097 947
101194	PROCEDE DE TRANSFERT D'INFORMATION ENTRE UN MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE ET UN TERMINAL MOBILE DE RADIOCOMMUNICATION, MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE ET TERMINAL MOBILE CORRESPONDANTS	SMART CARD	SECURITY, SIM	CN	NP	EPA	EXA	12/01/2001	26/01/1999	99 101 382.4	27/10/1999	CN 1 233 120A		
				EP	EPA	EXA	EXA	28/01/2000	14/01/1999	99 400 079.2	28/07/1999	0 932 317	11/02/2000	2 774 238
				FR	NP	NP	NP	11/02/2000	26/01/1996	98 00 771	30/07/1999	2 774 238	07/04/2001	127256
				TW	NP	NP	NP	07/06/2001	20/01/1999	88100832	11/02/2001	421 955	07/01/2003	6 504 932
				US	NP	NP	NP	07/01/2003	25/01/1999	09/236 068				
101234	APPAREIL DE RADIOCOMMUNICATION PROGRAMME POUR UNE SANSIE AUTOMATIQUE DE DONNEES D'UN	TERMINAL	DISPLAY, KEYBOARD, USER INTERFACE	EP	EPA	EXA	EXA	15/04/2000	27/06/1999	99 401 271.4	15/12/1999	0 944 594		
				FR	NP	NP	NP	13/07/2000	08/06/1996	98 07 114	10/12/1999	2 779 608	13/07/2000	2 779 608
				US	NP	NP	NP	25/02/2000	07/06/1996	160 199 99	25/02/2000	2000-59493		
				US	NP	NP	NP	10/07/2001	02/06/1999	09/324 049			10/07/2001	6 289 924
101235	PROCEDE DE PROTECTION D'UN TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION CONTRE UN USAGE NON AUTORISE	SERVICE	SECURITY	EP	EPA	EXA	EXA	12/10/2000	23/09/1999	99 402 326.5	12/04/2000	0 993 167		
				FR	NP	NP	NP	10/11/2000	08/10/1996	98 12 608	14/04/2000	2 784 530	10/11/2000	2 784 530
				US	NP	NP	NP	28/02/2000	07/10/1999	286 602 99	28/02/2000	2000-125 346		
				US	NP	NP	NP	24/06/2003	07/10/1999	09/414 310			24/06/2003	6 583 714
101517	BOUTIER DE TELEPHONE MOBILE	TERMINAL	LOUDSPEAKER	CN	NP	EPA	EXA	05/04/2001	22/04/1999	99 108430.8	12/01/2000	CN 1 241 083A		
				EP	NP	NP	NP	29/06/2000	14/06/1999	99 401 450.4	29/12/1999	0 967 772		
				FR	NP	NP	NP	04/08/2000	22/06/1996	98 07 882	24/12/1999	2 780 233	04/08/2000	2 780 233
				US	NP	NP	NP	31/03/2000	21/06/1999	174 622 99	31/03/2000	2000-92177		
				US	NP	NP	NP	12/06/2001	21/06/1999	09/336 592			12/06/2001	6 246 753
101518	CHAINE D'EMISSIION RECEPTION ET PROCEDE D'EMISSIION NOTAMMENT POUR UN TELEPHONE MOBILE	ASIC	NOISE REDUCTION, ALL	EP	EPA	EXA	EXA	22/12/1999	10/06/1999	99 401 376.9	15/12/1999	0 944 523		
				FR	NP	NP	NP	04/08/2000	11/06/1996	98 07 340	17/12/1999	2 779 890	04/08/2000	2 779 890
				US	NP	NP	NP	28/01/2000	09/06/1999	162 765 99	28/01/2000	2000-31 898		
				US	NP	NP	NP	12/12/2000	10/06/1999	09/328 598			12/12/2000	6 161 000
101519	CIRCUIT ELECTRONIQUE DE CONVERSION NUMERIQUE-ANALOGIQUE POUR UNE CHAINE DE TRANSMISSION EN BANDE DE	ASIC	BASE BAND, DAC DIGITAL TO ANALOG	CN	NP	EPA	EXA	29/10/2001	14/12/1999	99 126709.5	21/06/2000	CN 1 257 351A		
				DE	EPA	EXA	EXA	29/10/2003	09/12/1999	99 403 090.6	21/06/2000	1 011 200	29/10/2003	1 011 200
				EP	EPA	EXA	EXA	29/10/2003	09/12/1999	99 403 090.6	21/06/2000	1 011 200	29/10/2003	1 011 200
				ES	EPA	EXA	EXA	29/10/2003	09/12/1999	99 403 090.6	21/06/2000	1 011 200	29/10/2003	1 011 200
				FR	EPA	EXA	EXA	29/10/2003	09/12/1999	99 403 090.6	21/06/2000	1 011 200	29/10/2003	1 011 200
				FR	NP	NP	NP	05/01/2001	14/12/1998	98 15 743	16/06/2000	2 787 280	05/01/2001	2 787 280
				GB	EPA	EXA	EXA	29/10/2003	09/12/1999	99 403 090.6	21/06/2000	1 011 200	29/10/2003	1 011 200
				IT	EPA	EXA	EXA	29/10/2003	09/12/1999	99 403 090.6	21/06/2000	1 011 200	29/10/2003	1 011 200
				US	NP	NP	NP	30/06/2000	10/12/1999	351 633 99	30/06/2000	2000-183 749		
				US	NP	NP	NP	27/11/2001	09/12/1998	09/457 493			27/11/2001	6 323 795

FLG = Filing, PUA = Publish
 EXA = Exam, GRT = Grant
 EPA = Europ. Patent Appl.
 EPT = Euro-PCT, PCT = PCT
 NP = National Patent
 REI = Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

8/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

101529	ENSEMBLE DE CONNEXION A INSERTION	TERMINAL	CONNECTOR	EP	EPA	EPA	12/07/2000	07/05/1999	99 401 333.9	12/01/2000	0 971 457	11/08/2000	2 781 091
				FR	NP	GRT	11/08/2000	09/07/1998	98 08 831	14/01/2000	2 781 091		
				JP	NP	PUBA	21/03/2000	30/04/1999	184 630/99	21/03/2000	2000-82345		
				US	NP	GRT	03/04/2001	10/05/1999	09 829 305			03/04/2001	6 210 201
101649	PROCEDE POUR PARAMETRER L'AFFICHAGE SUR UN EQUIPEMENT MOBILE DE RADIOCOMMUNICATION COOPERANT AVEC UN MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE	TERMINAL	DISPLAY	CN	NP	GRT	04/02/2004	06/05/1999	99 106341.4	17/11/1999	CN 1 235 494A	04/02/2004	ZL99106341.4
				EP	EPA	EPA	10/05/2000	01/04/1999	99 400 796.1	10/11/1999	0 955 779	09/06/2000	2 778 522
				FR	NP	GRT	09/06/2000	07/05/1998	98 05 834	12/11/1999	2 778 522	09/06/2000	3 076 335
				JP	NP	GRT	09/06/2000	06/05/1999	126 285/99	24/12/1999	355 861/99	19/07/2001	129 244
				TW	NP	GRT	19/07/2001	06/04/1999	88105450	21/03/2001	427 088	22/01/2002	6 341 228
				US	NP	GRT	22/01/2002	06/04/1999	09 286 842				
101650	PROCEDE DE RECEPTION DE SIGNAUX, NOTAMMENT DE SIGNAUX DE SIGNALISATION	ASC	ARCHITECTURE, POWER	EP	EPA	EPA	30/11/2000	18/11/1999	99 402 840.3	31/05/2000	1 005 242	04/05/2001	2 786 656
				FR	NP	GRT	04/05/2001	26/11/1998	98 14 877	02/06/2000	2 786 656		
				JP	NP	PUBA	16/06/2000	25/11/1999	334 936/99	16/06/2000	2000-165 310		
				US	NP	GRT	30/04/2002	23/11/1999	09 448 418			30/04/2002	6 381 451
101652	PROCEDE D'AFFICHAGE DE SEQUENCES D'IMAGES PAR UN EQUIPEMENT MOBILE DE RADIOCOMMUNICATION COOPERANT AVEC UN MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE	TERMINAL	LOCALIZATION	CN	NP	GRT	17/09/2003	06/05/1999	99 106340.6	17/11/1999	CN 1 235 493A	17/09/2003	ZL99106340.6
				EP	EPA	EPA	29/06/2000	19/04/1999	99 400 942.1	15/12/1999	0 964 593	09/06/2000	2 778 523
				FR	NP	GRT	09/06/2000	07/05/1998	98 05 835	12/11/1999	2 778 523		
				JP	NP	FLG	06/06/1999	06/06/1999	126 286/99				
				US	NP	GRT	23/12/2003	21/04/1999	09 295 444			23/12/2003	6 657 748
101662	PROCEDE DE COMMUNICATION ENTRE UN TELEPHONE MOBILE ET UN ACCESSOIRE	ASC	MODULATION, ODDMA	CN	NP	GRT	18/06/2003	25/11/1999	99 124879.1	19/07/2000	1 260 682	18/06/2003	99124879.1
				EP	EPA	EPA	30/11/2000	05/11/1999	99 402 733.0	31/05/2000	1 005 241	29/12/2000	2 786 650
				FR	NP	GRT	29/12/2000	26/11/1998	98 14 876	02/06/2000	2 786 650		
				JP	NP	PUBA	23/06/2000	25/11/1999	333 007/99	23/06/2000	2000-374 831		
				TW	NP	GRT	04/03/2002	15/11/1998	88119883	01/11/2001	462 196	04/03/2002	144 088
101665	TELEPHONE MOBILE MUNI D'UN CIRCUIT DE DEMODULATION AVEC OSCILLATEUR LOCAL ANELOGE.	ASC	OSCILLATOR	CN	NP	EPA	28/01/2002	10/05/2000	00 120 024.0	22/11/2000	CN 1 274 250 A		
				EP	EPA	EPA	15/05/2001	04/05/2000	00 401 220.9	15/11/2000	1 052 782	10/08/2001	2 793 641
				FR	NP	GRT	10/08/2001	10/05/1999	99 05 925	17/11/2000	2 793 641		
				US	NP	FLG	09/05/2000	09/05/2000	09 557 759				
101701	ENSEMBLE DE CONNEXION AUTE	TERMINAL	CONNECTOR	EP	EPA	EPA	12/07/2000	21/06/1999	99 401 507.9	12/01/2000	0 971 442	18/08/2000	2 781 094
				FR	NP	GRT	18/08/2000	09/07/1998	98 08 830	14/01/2000	2 781 094		
				JP	NP	PUBA	02/02/2000	08/07/1999	194 642/99	02/02/2000	2000-36363		
				US	NP	GRT	20/02/2001	28/06/1999	09 340 329			20/02/2001	6 190 208
101702	ENSEMBLE DE CONNEXION A PRESSION	TERMINAL	CONNECTOR	EP	EPA	EPA	12/07/2000	21/06/1999	99 401 528.7	12/01/2000	0 971 448		
				FR	NP	GRT	14/01/2000	09/07/1998	98 08 829	14/01/2000	2 781 090		
				JP	NP	PUBA	02/02/2000	08/07/1999	194 643/99	02/02/2000	2000-36364	01/05/2001	6 224 412
				US	NP	GRT	01/05/2001	28/06/1999	09 340 124				
101718	ALIMENTATION DE PUISSANCE POUR TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION	ASC	POWER	EP	EPA	EPA	02/02/2001	20/12/1999	99 403 269.2	02/08/2000	1 024 612	30/03/2001	2 788 647
				FR	NP	GRT	30/03/2001	18/01/1999	99 00 437	21/07/2000	2 788 647		

*LG=Filing, PUBA=Publinter
 EXA=Exam, GRT=Grant
 EPA=Europ. Patent Appl.
 EPI=Euro-PCT, PCT=PCT
 NP=National Patent,
 EPI=Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

9/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

101719	DISPOSITIF ELECTRONIQUE PORTABLE AVEC CIRCUIT DE CONTROLE DE LA DECHARGE D'UNE BATTERIE, ET PROCEDE ASSOCIE	TERMINAL	BATTERY	CN	NP	EVA	07/12/2000	28/09/1999	99 12074.2	12/04/2000	CN 1250232A
				IP	EPA	EVA	05/10/2000	19/08/1999	99 402 083.7	05/04/2000	0 991 161
				FR	NP	GRT	10/11/2000	28/09/1998	98 12 071	31/03/2000	2 783 979
				US	NP	GRT	05/09/2000	17/09/1999	09/397 962		05/09/2000 6 114 831
101744	TRANSFORMATEUR RADIOFREQUENCE ET SON UTILISATION	ASIC	ARCHITECTURE	IP	EPA		20/03/2001	03/02/2000	00 400 288.7	20/09/2000	1 037 300
				FR	NP	PUBA	15/09/2000	11/03/1999	99 02 994	15/09/2000	2 790 871
				P	NP	PUBA	02/11/2000	10/03/2000	2000-66661	02/11/2000	2000-306 737
				US	NP	GRT	29/07/2003	07/02/2000	09/498 747		29/07/2003 6 600 910
101745	TELEPHONE PORTABLE AVEC VOLET ARTICULE PAR BAUPORT AU BOUTIER	TERMINAL	FUP, HANDS-FREE		EPA	EVA	27/03/2001	20/01/2000	00 400 188.4	27/09/2000	1 039 726
				FR	NP	GRT	06/04/2001	22/03/1999	99 03 516	29/09/2000	2 791 508
				P	NP	PUBA	20/10/2000	21/03/2000	2000-78 717	20/10/2000	2 000 295 337
				US	NP	FLG	17/02/2000	17/02/2000	09/505 770		
102041	SYSTEME D'ECLAIRAGE DE TOUCHES ET APPLICATION AUX TELEPHONES PORTATIFS	TERMINAL	KEYBOARD		EPA	EVA	28/12/2000	24/11/1999	99 402 947.8	28/06/2000	1 014 402
				FR	NP	GRT	12/01/2001	14/12/1998	98 15 747	16/06/2000	2 787 236
102097	PROCEDE ET DISPOSITIF DE MODULATION DANS UN ENETTEUR	ASIC	MODULATION, SYNTHESIZER		EPA	EVA	24/07/2001	20/07/2000	00 402 060.8	24/01/2001	1 071 249
				FR	NP	GRT	05/10/2001	22/07/1999	99 09 535	26/01/2001	2 796 799
102140	CONNECTEUR DE FAIBLE ENNESEUR MONTE EN SURFACE SUR UN CIRCUIT IMPRIME	TERMINAL	CONNECTOR		ON	PCT	EVA	10/01/2002	10/03/2000	23/05/2001	CN 1 296 653A
				FR	NP	EPA	20/03/2001	11/03/2000	00 400 647.2	20/09/2000	1 037 319
				FR	NP	GRT	04/05/2001	11/03/1999	99 02 996	15/09/2000	2 790 874
				P	PCT	PUBA	19/11/2002	10/03/2000	2000-604 496	19/11/2002	2002-539 588
				US	PCT	FLG	10/03/2000	10/03/2000	09/673 614		
				WO	PCT	PUBA	14/09/2000	10/03/2000	PCT/FR00/02591	14/09/2000	WO 00/54374
102212	APPAREIL MUNI DANS UN BOUTIER D'UN VERROU POUR UN INSERT, BOUTIER COMPORTANT UN VERROU ET PROCEDE DE MONTAGE D'UN VERROU DANS UN BOUTIER	SMART CARD	HOLDER		ON	EVA	28/01/2002	19/05/2000	00 108 903.X	29/11/2000	CN 1 275 016A
				FR	EPA	EVA	22/05/2001	11/05/2000	00 401 292.8	22/11/2000	1 054 329
				FR	NP	GRT	17/08/2001	21/05/1999	99 06 527	24/11/2000	2 793 956
				P	NP	PUBA	19/01/2001	19/05/2000	2000-147193	19/01/2001	2001-15955
102300	COMMUNICATEUR A DOUBLE PRESSION	TERMINAL	KEYBOARD		ON	EVA	04/07/2002	19/07/2000	00 12462.5	24/01/2001	CN 1 281 233A
				FR	EPA	EVA	24/07/2001	13/07/2000	00 402 078.6	24/01/2001	1 071 106
				FR	NP	GRT	12/04/2002	19/07/1999	99 09 340	26/01/2001	2 796 754
				P	NP	PUBA	16/03/2001	18/07/2000	2000-216 720	16/03/2001	2001-67989
				US	NP	GRT	24/12/2002	18/07/2000	09/618 840		24/12/2002 6 498 312
102651	PROCEDE DE TRANSMISSION DE MINI-MESSAGES ET SON DISPOSITIF ASSOCIE	SERVICE	SMS		FR	EPA	17/04/2002	20/12/2000	00 990 082.0	17/04/2002	1 197 097
				FR	NP	GRT	22/02/2003	20/12/1999	99 16 050	22/04/2001	2 802 743
				P	PCT	PUBA	10/04/2003	20/12/2000	PCT/FR00/03614	10/04/2003	2003-518823
				US	PCT	PUBA	31/10/2002	20/12/2000	09/913 885	31/10/2002	US00020160794
				WO	PCT	PUBA	28/06/2001	20/12/2000	PCT/FR00/03614	28/06/2001	WO 01/47197

FLG = Filing, PUBA = Publication
EVA = Exam, GRT = Grant
EPA = European Patent Appl.
EPT = Euro-PCT, PCT = PCT
NP = National Patent
REI = Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

10/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

102736	TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATIONS PORTABLE	ANTENNA	WIRED ANTENNA	EP	EPA	EXA	27/12/2001	14/12/2000	00 403 57 6.8	27/06/2001	1 111 713
				FR	NP	PUBA	29/06/2001	23/12/1999	99 16 385	29/06/2001	2 803 163
103076	PROCEDE POUR OPTIMISER LA MEMORISATION DES INFORMATIONS DANS UN TERMINAL MOBILE DE RADIOCOMMUNICATION ET TERMINAL POUR METTRE EN OEUVRE CE PROCEDE. DROPPED DUE TO UNPARENTABILITY - APPROVED BY Warner Cha on June 23, 04	SERVICE	SMS	CN	NP	EXA	11/02/2003	15/05/2001	01 123338.9	19/12/2001	CN 1 327 355A
				EP	EPA	EXA	21/05/2002	10/05/2001	01 401 189.4	21/11/2001	1 156 684
				FR	NP	GRT	11/10/2002	15/05/2000	00 06 119	16/11/2001	2 808 960
				HK	NP	PUBA	20/09/2002	15/05/2001	02 104 438.0	20/09/2002	1 043 685A
				J	NP	PUBA	15/02/2002	14/05/2001	2001-142 956	15/02/2002	2002-51117
				US	NP	PUBA	06/12/2001	14/05/2001	09/853 675	06/12/2001	US-2001-0049279
103080	DISPOSITIF DE NAVIGATION ET DE SELECTION PARMI DIFFERENTES FONCTIONS D'UN APPAREIL ELECTRONIQUE	TERMINAL	KEYBOARD	CN	PCT	EXA	04/03/2003	29/06/2001	01 801841.6	04/12/2002	CN 1 383 666A
				EP	EPT	EXA	07/02/2002	29/06/2001	01 949 583.7	03/01/2002	1 299 987
				FR	NP	PUBA	04/01/2002	30/06/2000	00 08 533	04/01/2002	2 811 193
				J	PCT	FLG	29/06/2001	29/06/2001	2002-505 464		
				US	PCT	PUBA	22/08/2002	29/06/2001	10/069 445	22/08/2002	US20020114446
103175	DISPOSITIF ET PROCEDE DE CONTROLE ET DE COMMANDE DE LA PUISSANCE DU SIGNAL D'UN TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATIONS	ASIC	RADIATING FILTER, SAR	CN	NP	EXA	27/06/2003	09/10/2001	01 139 374.6	08/05/2002	CN 1 348 319A
				EP	EPA	EXA	10/10/2002	04/10/2001	01 402 564.7	10/04/2002	1 195 844
				FR	NP	GRT	07/02/2003	09/10/2000	00 12 815	12/04/2002	2 815 200
				US	NP	PUBA	09/05/2002	04/10/2001	09/069 584	09/05/2002	US20020055338
103197	PROCEDE ET DISPOSITIF DE SYNTHESE DE FREQUENCE AU MOYEN D'UNE BOUCLE A PHASE ASSERIE	ASIC	PLL	CN	PCT	EXA	07/03/2003	28/06/2001	01 801 845.9	04/12/2002	CN 1 383 613A
				EP	EPT	PUBA	03/01/2002	28/06/2001	01 949 544.7	03/01/2002	1 299 951
				FR	NP	PUBA	04/01/2002	30/06/2000	00 08 491	04/01/2002	2 811 166
				US	PCT	GRT	20/01/2004	28/06/2001	10/069 444	17/10/2002	US20020149430
103228	DISPOSITIF DE REGULATION DU CONTROLE DE LA PUISSANCE D'UN EMETTEUR	ASIC	AMPLIFIER, POWER	CN	NP	PUBA	11/12/2002	29/04/2002	02 118826.2	11/12/2002	CN 1 384 687A
				EP	EPA	PUBA	13/11/2002	15/04/2002	02 290 938.6	13/11/2002	1 257 054
				FR	NP	GRT	01/08/2003	07/05/2001	01 06 072	08/11/2002	2 824 433
				J	NP	PUBA	29/11/2002	25/04/2002	2002-123 521	29/11/2002	2002-344 267
				US	NP	GRT	05/08/2003	24/04/2002	10/128 557	21/11/2002	US20020171482
103236	PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE L'AMPLIFICATION DU SIGNAL EMIS PAR UN TERMINAL MOBILE PERMETTANT D'ALIMENTER L'AUTONOMIE DUDIT TERMINAL MOBILE	ASIC	AMPLIFIER, POWER	CN	NP	EXA	19/05/2003	31/08/2001	01 125233.2	20/03/2002	CN 1 340 927A
				EP	EPA	EXA	06/09/2002	24/07/2001	01 402 025.9	06/03/2002	1 184 999
				FR	NP	GRT	29/11/2002	31/08/2000	00 11 120	01/03/2002	2 813 487
				J	NP	PUBA	17/05/2002	30/08/2001	2001-261 325	17/05/2002	2002-141814
				US	NP	PUBA	18/07/2002	30/08/2001	09/941 708	18/07/2002	US20020094850

FLG = Filing, PUBA = Publish
EXA = Exam, GRT = Grant
EPA = Europ. Patent Appl.
EPT = Euro-PCT, PCT = PCT
NP = National Patent
US = Release

Schedule A

ALCATEL CONFIDENTIAL -
11/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

103237	PROCÉDÉ ET CIRCUIT DE CONTRÔLE PERMETTANT L'UTILISATION D'UN AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE EN TECHNOLOGIE HBT DANS UN ÉMETTEUR EN ARCHITECTURE À FREQUENCE INTERMÉDIAIRE NULLE	ASC	AMPLIFIER, P.O. POWER	CN	NP	EVA	19/05/2003	31/08/2001	01 125239.1	20/03/2002	CN 1 340 912A
103252	CONNECTEUR À RESSORT POUR LA CONNEXION ÉLECTRIQUE DE PILES D'UN ÉCRAN D'AFFICHAGE AVEC UN CIRCUIT ÉLECTRIQUE	TERMINAL	CONNECTOR, DISPLAY	CN	NP	EVA	09/07/2003	30/09/2001	01 137613.9	24/04/2002	CN 1 346 165A
103265	PROCÉDÉ DE CHARGE D'UNE BATTERIE	TERMINAL	BATTERY	CN	NP	EVA	19/05/2003	31/08/2001	01 125237.5	20/03/2002	CN 1 340 873A
103270	APPAREIL ÉLECTRONIQUE PORTABLE MUNI D'UN DISPOSITIF INTÉGRÉ DE RADIOCOMMUNICATIONS COMPRENANT UNE ANTENNE POUR L'ÉMISSION ET/OU LA RÉCEPTION D'ONDES ÉLECTROMAGNÉTIQUES	ANTENNA	SAR	CN	NP	EVA	31/03/2003	10/07/2001	01 132 827.4	13/02/2002	CN 1 335 685A
103384	DISPOSITIF DE FIXATION POUR APPAREIL DE TELECOMMUNICATION MOBILE	ACCESSORY	CARRYING DEVICE	AT	EPA	DES	11/04/2001	07/03/2003	01 122 613.3	09/01/2002	CN 1 330 478A
103393	ORGANE DE COMMANDE À TROIS POSITIONS ACTIVES	TERMINAL	KEYBOARD	CN	NP	EVA	12/08/2003	30/11/2001	01 142 546.6	03/07/2002	CN 1 336 615A

FIG-Filing, PUA-Publicat
 EXA-Exam, GRT-Grant
 EPA-Europ. Patent Appl.
 EPT-Euro-PCT, PCT-PCT
 NP-National Patent,
 RE-Retrieve

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

12/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

103397	PROCÉDE DE CORRECTION DE L'ERREUR DE FREQUENCE	ASIC	DSP (DIGITAL SIGNAL PROCESSING), ODDMA, UMITS		CN	NP	EVA	27/06/2003	09/11/2001	01 137 861.1	12/06/2002	CN 1 353 518A
103445	PROCÉDE DE GESTION DES DONNEES STOCKÉES DANS LA MÉMOIRE D'UNE CARTE SIM D'UN ÉQUIPEMENT MOBILE	SMART CARD	SIM	HOLDER	CN	NP	EVA	15/11/2002	18/10/2001	01 402 696.7	15/05/2002	1 206 045 2 816 776 US20070057753
103531	DISPOSITIF DE MISE EN PLACE ET DE MAINTIEN D'UNE CARTE A PUCE	SMART CARD	SIM	HOLDER	CN	NP	EVA	03/05/2003	04/05/2002	02 291 134.6	20/11/2002	1 259 089 2 824 694 US20020169004
103542	DISPOSITIF DE CONNEXION ÉLECTRIQUE	ACCESSORY	CONNECTOR	AT	CN	NP	EVA	14/02/2003	21/01/2002	02 290 145.8	14/08/2002	1 281 540 2 820 944 US20020109976
103554	TÉLÉPHONE MAINS LIBRES TOLÉRANT AUX FLUTTES	TERMINAL	HANDS-FREE, LOUDSPEAKER	CN	NP	EVA	EVA	25/03/2003	18/03/2002	02 290 670.5	25/09/2002	1 244 277 2 822 617 US20020136398
103560	DISPOSITIF DE RÉCEPTION POUR UN TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE	ASIC	DOPLER, FILTERING	CN	NP	EVA	EVA	26/02/2003	31/01/2002	02 290 222.5	26/08/2002	1 235 356 2 821 218 US20020141921
103624	SYSTÈME DE PORT D'APPAREIL PORTABLE	ACCESSORY	CARRYING DEVICE	CN	NP	EVA	EVA	16/10/2002	28/02/2002	02 106 459.X	16/10/2002	CN 1 374 786A 1 234 418 2 821 535 US20020104861
103694	PROCÉDE DE NOTIFICATION DE L'ARRIVÉE D'UN ÉVÈNEMENT SUR UN TERMINAL MOBILE, ET TERMINAL MOBILE POUR LA MISE EN ŒUVRE DE CE PROCÉDE	SERVICE	VMS	CN	NP	EVA	EVA	18/12/2002	14/05/2002	02 119 274.X	18/12/2002	CN 1 386 030A 1 259 088 2 824 693 US20020168990

RG= Filing, PUA= Published
 EVA= Exam, GR= Grant
 EPA= Europe Patent Appl.
 EPT= Euro-PCT, PCT=PCT
 NP= National Patent
 RE= Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

13/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

103695	PROCEDE DE BASCULEMENT D'UN PREMIER MODE DE RADIOCOMMUNICATION VERS UN SECOND MODE DE RADIOCOMMUNICATION ET TERMINAL MOBILE MULTIMODE ASSOCIE	ASIC	CLOCK MULTIMODE	CN	NP	PUBA	05/03/2003	27/06/2002	02 124954.7	05/03/2003	CN 1 400 835A	
				EP	EPA	EXA	02/07/2003	10/06/2002	02 291 439.5	02/01/2003	1 271 977	26/09/2003 2 826 825
				FR	NP	GRT	26/09/2003	28/06/2001	01 08 538	03/01/2003	2 826 825	
				JP	NP	PUBA	31/01/2003	27/06/2002	2002-187 540	31/01/2003	2003-32756	
				US	NP	FLG	26/06/2002	26/06/2002	10/179 234			
103703	PROCEDE D'ACCES A UNE APPLICATION INTERNE D'UN TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION ET TERMINAL METTANT EN OEUVRE CE PROCEDE	TERMINAL	AT COMMAND (AUTOMATIC TRANSMISSION) DOWNLOADING, INPUT, INTERFACE	FR	NP	GRT	27/02/2004	16/11/2001	01 14 867	23/05/2003	2 832 583	27/02/2004 2 832 583
103707	MODULE D'IDENTIFICATION D'ABONNE ET TERMINAL ASSOCIE	SERVICE	SIM, VAS	EP	EPT	PUBA	09/01/2003	20/06/2002	02 747 546.6	09/01/2003	1 405 496	
				FR	NP	GRT	26/09/2003	28/06/2001	01 08 581	03/01/2003	2 826 826	26/09/2003 2 826 826
				US	PCT	FLG	20/06/2002	20/06/2002	10/482 634			
103761	COMPOSANT POUR TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION CONSTITUANT ANTENNE, HAUT-PARLEUR ET SONNERIE	TERMINAL	LOUDSPEAKER	CN	NP	PUBA	28/05/2003	13/09/2002	02 143139.6	28/05/2003	CN 1 420 636A	
				EP	EPA	EXA	19/09/2003	12/09/2002	02 292 232.2	19/03/2003	1 294 051	
				FR	NP	PUBA	14/03/2003	13/09/2001	01 11 833	14/03/2003	2 829 651	
				JP	NP	PUBA	18/07/2003	12/09/2002	2002-267 029	18/07/2003	2003-304594	
				US	NP	PUBA	10/04/2003	12/09/2002	10/241 430	10/04/2003	US20030068987	
103762	METHOD AND DEVICE FOR RECOVERING AN UNKNOWN FREQUENCY IN DIGITAL CELLULAR COMMUNICATION SYSTEMS	ASIC	DEMODULATOR	CN	NP	PUBA	02/07/2003	09/12/2002	02 154052.7	02/07/2003	CN 1 427 543A	
				EP	EPA	EXA	11/12/2003	10/12/2001	01 403 183.5	11/06/2003	1 318 625	
				US	NP	PUBA	12/06/2003	09/12/2002	10/314 133	12/06/2003	US20030108132	
103803	PROCEDE D'ESTIMATION DE L'INCERTITUDE FREQUENTIELLE D'UN SYSTEME APTE A COMMUNIQUER SUR DEUX RESEAUX DE RADIOCOMMUNICATION DIFFERENTS ET DISPOSITIF CORRESPONDANT	ASIC	CLOCK MULTIMODE	CN	NP	PUBA	05/02/2003	28/06/2002	02 140217.1	05/02/2003	CN 1 395 434A	
				EP	EPA	EXA	02/07/2003	17/06/2002	02 291 505.2	02/01/2003	1 271 795	26/09/2003 2 826 813
				FR	NP	GRT	26/09/2003	28/06/2001	01 08 536	03/01/2003	2 826 813	
				JP	NP	PUBA	20/03/2003	26/06/2002	2002-185 534	20/03/2003	2003-87145	
				US	NP	PUBA	09/01/2003	25/06/2002	10/178 517	09/01/2003	US20030008621	
103886	PROCEDE DE GALVANISATION PARTIELLE D'UNE PIECE OBTENUE PAR Moulage-INJECTION	TERMINAL	CASING	CN	NP	PUBA	19/02/2003	15/07/2002	02 126 212.8	19/02/2003	CN 1 397 420A	
				EP	EPA	EXA	22/07/2003	01/07/2002	02 291 636.5	22/01/2003	1 277 852	
				FR	NP	PUBA	17/01/2003	16/07/2001	01 09 483	17/01/2003	2 827 310	
				JP	NP	PUBA	18/04/2003	11/07/2002	2002-202231	18/04/2003	2003-113 492	
				US	NP	PUBA	16/01/2003	11/07/2002	10/192 476	16/01/2003	US20030012968	

FLG= Filing, PUBA= Publication
EXA= Exam, GRT= Grant
EPA= Europ. Patent Appl.
PCT= Euro-PCT, PCT= PCT
NP= National Patent,
FI= Réseau

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

14/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

103887	OPTIMISATION DE LA CONSOMMATION D'UNE PUISSANCE ALIMENTAIRE MULTIMEDIA DANS UN TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE	ASC	ARCHITECTURE POWER	CN	NP	PUBA	11/06/2003	05/12/2002	02 155910.4	11/06/2003	CN 1 423 504A
				EP	EPA		25/12/2003	05/12/2002	02 293 001.0	25/06/2003	1 322 127
				FR	NP		27/02/2004	06/12/2001	01 15 776	13/06/2003	2 833 448
				JP	NP		25/07/2003	04/12/2002	2002-332 591	25/07/2003	2003-209617
				US	NP		12/06/2003	03/12/2002	10/308 014	12/06/2003	US20030109287
104016	SYSTEME D'INTEROPERABILITE ENTRE MESSAGES MMS ET MESSAGES SMS/EMS ET PROCEDE D'ECHANGE ASSOCIE	SERVICE	SAS (ENHANCED MESSAGE SERVICE), MMS,	CN	NP	PUBA	02/04/2003	26/08/2002	02 142 071.8	02/04/2003	CN 1 407 820A
				EP	EPA		05/09/2003	01/08/2002	02 291 946.8	05/03/2003	1 289 322
				FR	NP		19/12/2003	27/08/2001	01 11 131	28/02/2003	2 828 970
				JP	NP		06/06/2003	26/08/2002	2002-244 963	06/06/2003	2003-163 953
				US	NP		27/02/2003	15/08/2002	10/218 580	27/02/2003	US20030040300
104096	REGULATEUR DE TENSION POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE	ASC	COMPONENT	EP	EPT		17/07/2003	24/12/2002	02 799 850.9		
				FR	NP		04/07/2003	03/01/2002	02 00 031	04/07/2003	2 834 354
				JP	PCT		24/12/2002	24/12/2002	2003-561 273		
				US	PCT		24/12/2002	24/12/2002	10/469 186		
104097	CHARGEUR POUR BATTERIE	ACCESSORY	CHARGER	CN	NP	PUBA	18/02/2004	17/07/2003	03150115.X	18/02/2004	1476143
				EP	EPA		21/01/2004	27/06/2003	03 291 584.5	21/01/2004	1 383 227
				FR	NP		23/01/2004	18/07/2002	02 09 135	23/01/2004	2 842 664
				US	NP		22/01/2004	09/07/2003	10/614 797	22/01/2004	US20040012372
104260	COMBINE CONNECTEUR-INTERROMPTEUR POUR ANTENNE PLATE	TERMINAL	CONNECTOR	CN	NP	PUBA	14/01/2004	18/04/2003	08 110465.5	14/01/2004	CN 1467871A
				EP	EPA		17/12/2003	01/04/2003	03 290 817.0	17/12/2003	1 372 226
				FR	NP		19/12/2003	13/06/2002	02 07 272	19/12/2003	2 841 038
				US	NP		18/12/2003	13/05/2003	10/436 258	18/12/2003	US2003072531
104280	PROCEDE DE GALVANISATION LOCALE D'UNE PIECE	TERMINAL	CASING, MANUFACTURE	CN	NP	PUBA	16/07/2003	30/12/2002	02 160413.4	16/07/2003	CN 1 429 933A
				EP	EPA		09/01/2004	24/12/2002	02 293 231.3	09/07/2003	1 325 970
				FR	NP		27/02/2004	03/01/2002	02 00 036	04/07/2003	2 834 300
				JP	NP		18/07/2003	26/12/2002	2002-377 427	18/07/2003	2203-201594
				US	NP		02/01/2003	02/01/2003	10/534 788		
104357	BOUCLE D'ALIMENTATION EN PUISSANCE, CIRCUIT D'AMPLIFICATION DE SIGNAUX RADIOFREQUENCES ET EMETTEUR DE SIGNAUX RADIOFREQUENCES EQUIPE D'UN TEL CIRCUIT	ASC	AMPLIFIER, POWER	CN	NP	PUBA	17/09/2003	18/02/2003	03 103764.X	17/09/2003	CN 1442959A
				EP	EPA		20/08/2003	14/02/2003	03 290 354.4	20/08/2003	1 337 038
				FR	NP		22/08/2003	19/02/2002	02 02 090	22/08/2003	2 836 307
				JP	NP		12/09/2003	18/02/2003	2003-39 192	12/09/2003	2803-258 452
				US	NP		21/08/2003	19/02/2003	10/567 984	21/08/2003	US20030155971
104408	TERMINAL DE TELECOMMUNICATION POUR GENERER UN SIGNAL SONORE A PARTIR D'UN SON ENREGISTRE PAR L'UTILISATEUR	SERVICE	VAS	CN	NP	PUBA	19/11/2003	06/05/2003	03 142314.0	19/11/2003	CN 1 457 213A
				EP	EPA		12/11/2003	06/05/2003	03 291 084.6	12/11/2003	1 361 749
				FR	NP		14/11/2003	07/05/2002	02 05 723	14/11/2003	2 839 597
				US	NP		13/11/2003	06/05/2003	10/459 857	13/11/2003	US20030211867

PCT=Patent, PUA=Patent
 EPA=Exam, CRT=Croat
 EPT=Europ. Patent Appl.
 NP=National Patent
 RE=Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

15/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

104609	TERMINAL DE TELECOMMUNICATION PERMETTANT DE MODIFIER LA VOIX TRANSMISE LOIS D'UNE COMMUNICATION TELEPHONIQUE	SERVICE	VAS	CN	NP	EVA	15/05/2003	03/13/2003	11/02/2004	CN 1 474 822A
104692	DISPOSITIF DE CONNEXION ELECTRIQUE	ACCESSORY CONNECTOR		EP	EPA	EVA	19/05/2004	04/05/2003	19/11/2003	1 343 272
				FR	NP	PUBA	21/11/2003	16/05/2002	21/11/2003	2 839 836
				US	NP	PUBA	20/11/2003	15/05/2003	20/11/2003	US20030215085
104775	TRANSDUCTEUR DE RESTITUTION DE SON	TERMINAL LOUSPEAKER		CN	NP	EVA	04/07/2003	04/07/2003	28/01/2004	CN 1 471 201A
				EP	EPA	PUBA	14/01/2004	30/04/2003	14/01/2004	1 381 119
				FR	NP	PUBA	09/01/2004	08/07/2002	09/01/2004	2 842 036
				US	NP	FLG	07/07/2003	07/07/2003	10/03/2004	10/03/2004
104581	PROCEDE DE VEROUILLAGE D'UN TERMINAL MOBILE DE TELECOMMUNICATION	SERVICE	SECURITY	CN	NP	FLG	03/07/2003	03/07/2003	03/14/2003	03/14/2003
104609	PROCEDE DE SECURISATION D'UN TERMINAL MOBILE DE TELECOMMUNICATION	SERVICE	SECURITY	EP	EPA	EVA	07/07/2004	30/04/2003	03/29/2004	03/29/2004
				FR	NP	PUBA	09/01/2004	04/07/2002	02/08/2004	02/08/2004
				JP	NP	FLG	26/06/2003	26/06/2003	2003-182 470	2003-182 470
				US	NP	FLG	02/07/2003	02/07/2003	10/03/2004	10/03/2004
104775	TRANSDUCTEUR DE RESTITUTION DE SON	TERMINAL LOUSPEAKER		CN	NP	EVA	04/07/2003	04/07/2003	03/14/2003	03/14/2003
				EP	EPA	EVA	07/07/2003	30/04/2003	03/29/2004	03/29/2004
				FR	NP	PUBA	09/01/2004	04/07/2002	02/08/2004	02/08/2004
				US	NP	PUBA	08/01/2004	02/07/2003	10/03/2004	10/03/2004
104775	TRANSDUCTEUR DE RESTITUTION DE SON	TERMINAL LOUSPEAKER		FR	NP	FLG	25/07/2003	25/07/2003	03/09/2004	03/09/2004
				WO	PCT	FLG	21/07/2004	21/07/2004	PCT/FR04/01999	PCT/FR04/01999
104776	AGENCEMENT STRUCTUREL POUR TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION COMPORTANT UN HAUT-PARLEUR ET UN ECOUTEUR	TERMINAL LOUSPEAKER		CN	NP	EVA	05/09/2003	05/09/2003	03/15/2004	03/15/2004
104781	PROCEDE DE DEBLOCAGE D'UN TERMINAL DE TELECOMMUNICATION SANS FIL DE TYPE TELEPHONE PORTABLE			EP	EPA	PUBA	10/03/2004	08/08/2003	03/29/2004	03/29/2004
				FR	NP	PUBA	12/03/2004	05/09/2002	02/10/2004	02/10/2004
				US	NP	FLG	04/09/2003	04/09/2003	10/03/2004	10/03/2004
104802	TERMINAL DE COMMUNICATION	TERMINAL	USER INTERFACE, VOICE	FR	NP	FLG	26/03/2003	26/03/2003	03/03/2004	03/03/2004
				CN	NP	FLG	22/03/2004	22/03/2004	2004-10009500.4	2004-10009500.4
				EP	EPA	FLG	17/03/2004	17/03/2004	04/29/2004	04/29/2004
				US	NP	FLG	25/03/2004	25/03/2004	10/03/2004	10/03/2004
104825	ANTENNA COUPLING SYSTEM WITHOUT CONTACT AND WITH RADIATED POWER REDUCTION			CN	NP	FLG	12/03/2004	13/03/2004	2004-10016917.8	2004-10016917.8
104849	COMBINE TELEPHONIQUE DROPPED DUE TO UNPREDICTABILITY - APPROVED BY WIPO CHC en June 2004	TERMINAL LOUSPEAKER		FR	NP	FLG	31/07/2003	31/07/2003	03/09/2004	03/09/2004

FLG= Filing, PUBA=Publication
EVA=Exam, GRF=Grant
EPA=Europ. Patent Appl.
EPT=Euro-PCT, PCT=PCT
NP=National Patent,
IB=Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-
16/18

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

104875	DISPOSITIF NUMERIQUE DE PRISE DE VUE AVEC CAPTEUR D'INCLINAISON	TERMINAL	USER INTERFACE	CN	NP	TBF	20/04/2004			
				EP	EPA	TBF	20/04/2004			
				FR	NP	FLG	19/04/2004	04 04 134		
				JP	NP	TBF	20/04/2004			
				US	NP	TBF	20/04/2004			
105062	DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPRENANT UNE CAMERA ORIENTABLE	TERMINAL	MULTIMEDIA	FR	NP	FLG	23/12/2003	23/12/2003	03 15 433	
105064	ANTENNE POUR TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION	ANTENNA	PATCH	CN	NP	TBF	15/12/2003			
				EP	EPA	TBF	15/12/2003			
				FR	NP	FLG	09/12/2003	09/12/2003	03 14 319	
				US	NP	TBF	15/12/2003			
105117	TERMINAL DE COMMUNICATION COMPORTANT UNE FACE AVANT PERSONNALISABLE	TERMINAL	KEYBOARD	FR	NP	FLG	15/12/2003	15/12/2003	03 14 758	
105152	ARRANGEMENT STRUCTUREL D'UN DISPOSITIF COMPRENANT UN TRANSDUCTEUR SONORE	TERMINAL	LOUDSPEAKER	FR	NP	FLG	23/12/2003	23/12/2003	03 13 434	
105231	BOUTIER DE BATTERIE POUR DISPOSITIF PORTABLE	SMART CARD	HOLDER	FR	NP	FLG	19/09/2003	19/09/2003	03 11 089	
105394	PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'UN BUS	ASIC	BUS	FR	NP	FLG	07/05/2004	07/05/2004	04 50 884	
111052	Telecommunication system comprising a telecel a mobile phone and at least a camera unit	TERMINAL	MULTIMEDIA	CN	NP	GRT	25/04/2003	20/07/1999	991106119.9	25/04/2003 1255031
				EP	EPA	EVA	21/03/2000	20/07/1998	98440158.8	975132
				JP	NP	PUBA	12/05/2000	06/07/1999	19212679	2500-134595
				FR	NP	FLG	19/07/1999	19/07/1999	10-1999-29062	
				TV	NP	PUBA	01/01/2001	30/06/1999	88111121	01/01/2001 417373
				US	NP	FLG	19/07/1999	19/07/1999	09 254333	
111208	Holder für einen Mobiltelefon	ACCESSORY	CARRYING DEVICE	CN	NP	GRT	12/12/2003	09/11/1999	99123479.0	12/12/2003 ZI99123479.0
				DE	EPA	DES	09/11/1998			1253448
				EP	EPA	EVA	13/04/2000	09/11/1998	98440253.9	1001546
				ES	EPA	DES	09/11/1998			
				FR	EPA	DES	09/11/1998			
				GB	EPA	DES	09/11/1998			
				HK	NP	PUBA	15/12/2000	12/09/2000	00105732.2	1026549
				IT	EPA	DES	09/11/1998			
				JP	NP	PUBA	19/12/2000	21/10/1999	29905599	2000-354092
				SE	EPA	DES	09/11/1998			
				TV	NP	GRT	09/11/2001	14/10/1999	88117790	01/07/2001 444487
				US	NP	GRT	09/11/2001	04/11/1999	09 433722	09/11/2001 136968
120254	DC OFFSET CORRECTION FOR DIRECT- CONVERSION RECEIVER	ASIC	BASE BAND	EP	EPA	EVA	06/03/2001	05/02/1999	9940027.5	06/09/2000 1033852
				JP	NP	PUBA	06/10/2000	03/02/2000	2000-26250	06/10/2000 2000-278335
				US	NP	FLG	01/02/2000	01/02/2000	09 495451	

FLG=Filing, PUA=Publicat^o
 EA=Exam, GR=Grant
 EPA=Europ. Patent Appl.
 EPT=Euro-PCT, PCT=PCT
 NP=National Patent,
 EE=Reissue

Schwartz, A.

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

1378

MPD Mobile Handset Patents owned by Alcatel, transferred to T&A Mobile Phones Limited

129200	System for storing full in a portable device.	TERMINAL	BATTERY	EP	EPA	PUBA	30/01/2002	19/07/2001	01 481 942.6	30/01/2002	1 176 450
				JP	NP	PUBA	05/04/2002	19/07/2001	2001-219 892	05/04/2002	2002-100 376
				US	NP	GRI	09/12/2003	23/07/2001	09/959 888	14/09/2002	US20020018925
											09/12/2003 6 440 471
138000	METHOD AND APPARATUS FOR NAME SEARCH FROM PERSONAL INFORMATION DATABASE	TERMINAL	INPUT	CN	PCT	EXA	07/07/2003	08/11/2001	01821792.3		
138001	METHOD FOR MANAGING CONCATENATED ENHANCED SHORT MESSAGE AND TELECOMMUNICATION TERMINAL USING THE METHOD	SERVICE	(ENHANCED MESSAGE SERVICE)	CN	PCT	FLG	08/11/2001	08/11/2001	01823377.1		
				EP	EPT	FLG	08/11/2001	08/11/2001	01994783.9		
				JP	PCT	FLG	08/11/2001	08/11/2001	2003547963		
				US	PCT	FLG	08/11/2001	08/11/2001	10/491571		
105524	PROCEDE D'ENTREE DE DONNEES DANS UN TERMINAL MOBILE ET TERMINAL MOBILE METTANT EN OEUVRE CE PROCEDE			FR	NP	FLG	08/09/2004	08/09/2004	409527		
105527	COMBINE TELEPHONIQUE			FR	NP	FLG	10/09/2004	10/09/2004	409640		
105580	CLAVIER DE SUIVE A NOIRRE DE TOUCHES ACCRUI, POUR UN EQUIPEMENT ELECTRONIQUE A NOMBRE DE PAITES DE CONNEXION LIMITE	TERMINAL	KEYBOARD	FR	NP	FLG	09/07/2004	09/07/2004	04 51 483		
105596	APPAREIL ELECTRONIQUE PORTATIF STEREO			FR	NP	FLG	25/08/2004	25/08/2004	04 51 983		
105743	APPAREIL D'ACQUISITION D'IMAGES NUMERIQUES ORIENTEES			FR	NP	FLG	23/08/2004	23/08/2004	04 51 887		
114067	TERMINAL FOR TELECOMMUNICATION NETWORKS	TERMINAL	LOUDSPEAKER VOICE	EP	EPA	FLG	08/01/2004	08/01/2004	04299055.3		

FLG=Filing, PUBA=Publcoat
EXA=Exam, GRI=Grant
EPA=Europ. Patent Appl.
PFI=Europ-PCT, PCT=PCT
NP=National Patent,
IEI=Reissue

Schedule A

-ALCATEL CONFIDENTIAL-

19/18